



# Vedeldning

En vedpanna bör eldas mot en ackumulatortank för att få bästa förbränning och minska antalet tillfällen som man behöver elda. Storleken för en normalstor villa är 1500 – 2000 liter.

Vid nyinstallation av vedpanna måste en sotare godkänna skorstenen. Även vid byte av vedpanna rekommenderas att låta sotaren besiktiga den befintliga skorstenen.

## Miljö

Ved är ett biobränslen och ingår därför i det naturliga kretsloppet. Solen är basen för all energiutvinning. Av vatten och koldioxid bildar växterna energi, kol och syre. Detta innebär att vedeldning inte ger något tillskott av koldioxid till växthuseffekten vid eldning.

Felaktig förbränning, fuktig ved eller eldning med annat än torr ved ger höga utsläpp av miljöskadliga ämnen. För att få effektiv förbränning bör man elda mot en ackumulatortank. Vid bra förbränning skall det varken ryka eller lukta från skorstenen. Välj en miljögodkänd panna.

## Ekonomi

Att elda med ved är ett billigt sätt att värma upp sitt hus, även om man inte har tillgång till egen ved.

## Kvalitets- och Miljömärkning

En vedpanna kan vara Svanen märkt. Det innebär att den är testad och godkänd av SIS Miljömärkning. Svanen är Nordiska Ministerrådets miljömärkning. Svanen märkning innebär högre krav än Boverkets

## Bygganmälan

Bygganmälan krävs för installation av vedpanna.



## Vedeldarens Årskalender

### Senhöst och vinter

Hugg veden på vintern då träden innehåller minst vatten. Hugg du veden för sent på vintern är det näst intill omöjligt att få den torr till följande eldningssäsong. Dessutom är det skonsammare för skogen med avseende på bl.a rötsvampsangrepp och körskadador vid borttransport om veden huggs när det är tjäle i marken.

### Vår

Kapa och klyv veden under tidig vår. Enligt bondepraktikan skall veden vara kapad och klyvd före påsk. Vårsolen i kombination med senvinterns låga luftfuktighet torkar veden effektivt. Anpassa vedbitarnas längd så att de passar i pannan, ca 5 cm kortare än eldstadens djup är lagom. Veden bör heller inte vara för grov eftersom den dels torkar sämre men också ger sämre förbränning. Grov ved är fortfarande kall i mitten när det brinner på ytan, vilket kyler veden.

### Vår och sommar

Soltorka veden under bar himmel på våren och sommaren. För att veden skall torka så bra som möjligt är det viktigt att den kommer upp från marken. Försök också att lägga veden i högre och smalare staplar hellre än stora högar så att vinden kan komma åt och torka ur fukten bra. Stapla gärna vedträna med barksidan uppåt.

### Sensommar

Stapla veden luftigt under tak på sensommaren. Helst skall veden förvaras i en luftig vedbod. Om du lagrar veden under presenning så skall veden staplas högt och bara toppen täckas. Skälet till detta är att luften skall komma åt och torka ur fukt. Att täcka hela vedhögen med presenning är ofta sämre än att låta den ligga under bar himmel. Fukten samlas under presenningen och kan inte försvinna.

### Höst och vinter

Förvara veden inomhus någon vecka före eldning. Inomhusförvaring ger effektiv torkning och varm ved, vilket gynnar förbränningen. Nyhuggen ved innehåller mycket fukt/vatten och bör inte lagras inomhus om ventilation inte är fullgjord. Mycket fukt kan ge mögelproblem.

## YTTERLIGARE INFORMATION

Jan Sanding, Energirådgivare, 0302-52 12 23  
Bertil Wennermyr, Byggnadsinspektör, 0302-52 11 44  
Lerny Hermansson, Byggnadsinspektör, 0302-52 11 41  
Miljö- och Hälsoskyddskontoret, 0302-52 14 64  
Sotaren i Lerum, 0302-227 68